

А ГРУПА

- а) Израчунај обим и површину правоугаоника ако су му странице $2,5 \text{ cm}$ и 8 cm
б) Израчунај обим и површину квадрата странице 9 cm .
- Странице троугла су $a = 8 \text{ cm}$, $b = 9,6 \text{ cm}$ и висина $h_a = 12 \text{ cm}$. Израчунај површину тог троугла и висину h_b
- а) Површина ромба је 24 cm^2 а једна дијагонала 8 cm , израчунај другу дијагоналу.
б) Израчунај апсолутну вредност израза $(-3+2,8) : \left(\frac{2}{7} - \frac{8}{3}\right)$
- Површина трапеза је 300 cm^2 , висина је 12 cm . Основице трапеза се разликују за 8 cm . Израчунај основице трапеза.

Б ГРУПА

- а) Израчунај обим и површину правоугаоника ако су му странице 4 cm и $1,5 \text{ cm}$
б) Израчунај обим и површину квадрата странице 8 cm .
- Странице троугла су $a = 4,8 \text{ cm}$, $b = 12 \text{ cm}$ и висина $h_b = 18 \text{ cm}$. Израчунај површину тог троугла и висину h_a
- а) Површина делтоида је 120 cm^2 а једна дијагонала 16 cm , израчунај другу дијагоналу.
б) Израчунај апсолутну вредност израза $\left(-\frac{27}{7} + \frac{8}{3}\right) : (3 - 2,8)$
- Површина трапеза је 240 cm^2 , висина је 12 cm . Израчунај основице трапеза ако је једна основица три пута већа од друге.